



**UNIVERSIDAD
ANUNCIATA**

Iluminando las Conciencias

ÁRBOL DE MADROÑO (CALYCOPHYLLUM CANDIDISSIMUM)

- **Nombre común: Madroño, Sálamo, Migraña**
- **Nombre científico: Calycophyllum candidissimum**
- **Familia: Rubiaceae**
- **Origen: Regiones tropicales de América Central y el Caribe**

Descripción

- Tipo: Árbol frondoso y leñoso
- Altura: De 15 a 20 metros
- Hojas: Obovadas, glabras (sin pelos), de hasta 15 cm de largo
- Flores: Blancas, muy llamativas, con un cáliz expandido; emanan una fragancia dulce
- Fruto: Cápsulas pequeñas y oblongas que se abren desde el ápice
- Corteza: Rojiza y exfoliante, se desprende en láminas delgadas.



UNIVERSIDAD
ANUNCIATA

Iluminando las Conciencias

ÁRBOL DE MADROÑO (CALYCOPHYLLUM CANDIDISSIMUM)

🌿 Usos

- Nombrado como el Árbol Nacional de Nicaragua.
- Ornamental: Muy utilizado en jardines y parques por su belleza y fragancia
- Cultural: Símbolo nacional de Nicaragua; sus ramas se utilizan para adornar altares durante la festividad de la Purísima
- Madera: Su fina madera es pesada, fuerte, de grano fino, elástica y fácil de elaborar; se emplea en mangos de herramientas, postes, leña y carbón.

☀️ Cuidados y cultivo

- Clima: Tropical; tolera temperaturas de 26°C y precipitación anual entre 1,200 y 1,700 mm
- Luz: Pleno sol
- Suelo: Bien drenado; tolera suelos pobres
- Riego: Moderado; evita encharcamientos
- Poda: Ligera para dar forma y estimular la floración
- Propagación: Por semillas o esquejes
- Floración: Principalmente en la temporada seca; en Nicaragua, florece entre noviembre y febrero.

⚠️ Precauciones

- Toxicidad: Todas las partes de la planta contienen compuestos tóxicos; su ingesta puede causar efectos adversos
- Manipulación: Se debe tener cuidado al manipular, especialmente en presencia de niños y mascotas.